

TECNICATURA UNIVERSITARIA EN PROGRAMACIÓN

TRABAJO PRÁCTICO INTEGRADOR

ESTADÍSTICA-PROGRAMACIÓN II

Según informa la Dirección Nacional del Registro de Propiedad Automotor (DNRPA), se calcula que en la Argentina hay 14.840.010 autos en condiciones de circular.

En el archivo encontraran la base de datos del kilometraje que registraban 246921 que realizaron su primera Verificación Técnica Vehicular.

Con estos datos:

- a) Construir una tabla de frecuencias.
- b) Construir el histograma de frecuencias relativas absoluta y acumulada.
- c) Construir el polígono de frecuencias relativas acumuladas.
- d) Calcular las medidas de tendencia central e interpretarlas.
- e) Obtener las medidas de dispersión e interpretarlas.
- f) Calcular el P_{30} . ¿Qué significa este resultado?
- g) ¿Qué porcentaje de automóviles realizan la VTV con menos de 70.000 km?
- h) Analizar la simetría o asimetría de la distribución de frecuencias resultante.